JP 406133448 A JUL 1994

49407

(54) SEALING OF BAG

(43) 5.7.1994 (19) JP (11) 6-183448 (A)

. (21) Appl. No. 4-344072 (22) 24.12.1992

(71) KANJI NOGUCHI (72) KANJI NOGUCHI

(51) Int. Cl<sup>5</sup>. B65D27/28,B43M5/02,B65D33/24

PURPOSE: To realize a sealing which can seal and unseal a lid of a bag repeated-

CONSTITUTION: A permanent adhesive 2 is fixed on one surface of a first sealing sheet 1 and a releasing paper 3A and 3B is attached to respective end surface of the first sealing sheet 1 excluding the central part, on which one surface of a second sealing sheet 4 is mounted unpeelably. A peeling adhesive 5 is fixed to the other surface of the second sealing sheet 4. By using a sealing sheet additionally attached with another releasing paper 6, one end surface of the first sealing sheet 1, whose releasing paper 3A, for example, has been peeled off, is fixed unpeelably through the permanent adhesive 2 on a lid 8 of a bag 7. On the other hand, the other surface of the second sealing sheet 4, from which the releasing paper 6 has been peeled off, is attached unpeelably to the releasing paper 5, and then, an end part of the first sealing sheet 1 is folded inwardly and attached with the permanent adhesive 2 to form a handle 9.

THIS PAGE BLANK (USPTO)

## (19)日本国特許庁 (JP)

# (12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開平6-183448

(43)公開日 平成6年(1994)7月5日

(51) Int.Cl.5		識別記号	庁内整理番号	FI	技術表示箇所
B 6 5 D	27/28		9146-3E		
B 4 3 M	5/02		9212-2C		
B 6 5 D	33/24		6916-3E		

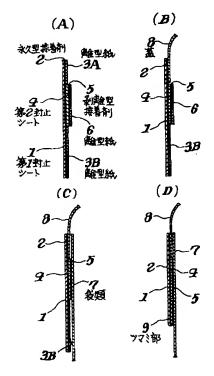
		審査請求 未請求 請求項の数2(全 3 頁)
(21)出願番号	特願平4-344072	(71)出願人 000245254 野口 完二
(22)出願日	平成4年(1992)12月24日 .	東京都大田区池上7-16-4 (72)発明者 野口 完二 東京都大田区池上7-16-4 (74)代理人 弁理士 石戸 元

## (54) 【発明の名称】 袋類の封止方法

## (57)【要約】

【目的】 袋類の蓋を再開放、再封止できる封止方法を 提供する。

【構成】 第1封止シート1の一面に永久型接着剤2を固着し、その中央部を除く両端面に離型紙3A,3Bを付着し、同中央部には第2封止シート4の一面を剥離不能に取着し、第2封止シート4の他面に剥離型接着剤5を固着し、これに離型紙6を付着してなる封止シートを使用し、袋類7の蓋8に、一方の離型紙3Aを剥がして第1封止シート1の一端面を永久型接着剤2で剥離不能に固着し、袋類7に、離型紙6を剥がして第2封止シート4の他面を剥離型接着剤5で剥離可能に添着し、第1封止シート1の端部を内側に折返し永久型接着剤2で添着してツマミ部9とする。



監修 日本国特許庁

## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 第1封止シート(1)の一面に永久型接 着剤 (2) 又は粘着剤を固着し、その中央部を除く両端 面に離型紙(3A, 3B)を付着し、同中央部には第2 封止シート(4)の一面を剥離不能に取着し、第2封止 シート (4) の他面に剥離型接着剤 (5) 又は粘着剤を 固着し、これに離型紙(6)を付着してなる封止シート を使用し、袋類(7)の蓋(8)に、一方の離型紙(3 A) を剝がして第1封止シート(1) の一端面を永久型 接着剤(2)又は粘着剤で剥離不能に固着し、袋類 10 (7) に、離型紙(6) を剥がして第2封止シート (4) の他面を剥離型接着剤(5) 又は粘着剤で剥離可 能に添着し、第1封止シート(1)の端部を非接着のツ マミ部(9)とすることを特徴とする袋類の封止方法。

【請求項2】 ツマミ部(9)は第1封止シート(1) の端部を内側に折返し永久型接着剤(2)又は粘着剤で 添着してなる請求項1の袋類の封止方法。

#### 【発明の詳細な説明】

[0001]

【産業上の利用分野】本発明は、封筒、袋、その他の蓋 20 付きの紙、合成樹脂又は合成シートよりなる袋、或いは ケース(以下袋類という)の封止方法に関する。

#### [0002]

【従来の技術】従来のこの種の封筒、蓋付き袋等は、蓋 部分に折り目を付けて該蓋部分の内側に糊付けするか、 セロテープ、接着又は貼着テープにより剥離不能に固着 している。

#### [0003]

【発明が解決しようとする課題】上記従来例にあって は、開封時、鉄或いはナイフで蓋部分を切り、開封して 30 いるため、再封止する必要がある場合、セロテープ等を 用いて開口を封止する必要があり、簡便性に欠けるとい う課題がある。

### [0004]

【課題を解決するための手段】本発明方法は、上記の課 題を解決するため、第1封止シート1の一面に永久型接 着剤2又は粘着剤を固着し、その中央部を除く両端面に 離型紙3A,3Bを付着し、同中央部には第2封止シー ト4の一面を剥離不能に取着し、第2封止シート4の他 面に剥離型接着剤5又は粘着剤を固着し、これに離型紙 40 第2封止シート4の他面を剥離型接着剤5又は粘着剤で 6を付着してなる封止シートを使用し、袋類7の蓋8 に、一方の離型紙3Aを剥がして第1封止シート1の一 端面を永久型接着剤2又は粘着剤で剥離不能に固着し、 袋類7に、離型紙6を剥がして第2封止シート4の他面 を剥離型接着剤5又は粘着剤で剥離可能に添着し、第1 封止シート1の端部を内側に折返し永久型接着剤2又は 粘着剤で添着してツマミ部9とする。

## [0005]

【作用】本発明方法は上記のような構成であるから、ツ マミ部9を引っ張ることにより第2封止シート4部分を 50 図である。

袋類7より剥離し、袋類7の蓋8を再開放することがで きることになる。又、第2封止シート4部分を袋類7に 押し付けることにより剥離型接着剤5又は粘着剤で再封 止することができることになる。

#### [0006]

【実施例】図1 (A) ~ (D) は本発明方法の1実施例 の説明図である。図2は本実施方法により封止された袋 類の1例を示す断面図である。本実施方法は、第1封止 シート1の一面に永久型接着剤2を固着し、その中央部 を除く両端面に離型紙3A,3Bを付着し、同中央部に は第2封止シート4の一面を剥離不能に取着し、第2封 止シート4の他面に剥離型接着剤5を固着し、これに離 型紙6を付着してなる封止シート(図1(A)参照)を 使用する。袋類7の蓋8に、一方の離型紙3Aを剥がし て第1封止シート1の一端面を永久型接着剤2で剥離不 能に固着し、袋類7に、離型紙6を剥がして第2封止シ ート4の他面を剥離型接着剤5で剥離可能に添着し、第 1封止シート1の端部を内側に折返し永久型接着剤2で 添着してツマミ部9とする。

【0007】本実施方法は上記のような構成であるか ら、ツマミ部9を引っ張ることにより第2封止シート4 部分を袋類7より剥離し、袋類7の蓋8を再開放するこ とができることになる。又、第2封止シート4部分を袋 類7に押し付けることにより剥離型接着剤5で再封止す ることができることになる。本発明では実施例のように 第1封止シート1の一面全部に、永久型接着剤2を固着 するのではなく、一面端部を残して非接着のツマミ部9 としてもよい。又、ツマミ部9の表面に会社のマーク等 を付してもよい。

#### [0008]

【発明の効果】上述のように本発明によれば、第1封止 シート1の一面に永久型接着剤2又は粘着剤を固着し、 その中央部を除く両端面に離型紙3A,3Bを付着し、 同中央部には第2封止シート4の一面を剥離不能に取着 し、第2封止シート4の他面に剥離型接着剤5又は粘着 剤を固着し、これに離型紙6を付着してなる封止シート を使用し、袋類7の蓋8に、一方の離型紙3Aを剥がし て第1封止シート1の一端面を永久型接着剤2又は粘着 剤で剥離不能に固着し、袋類7に、離型紙6を剥がして 剥離可能に添着し、第1封止シート1の端部を非接着の ツマミ部9とすることを特徴とする袋類の封止方法であ るから、ツマミ部9を引張ることにより第2封止シート 4部分を袋類7より剥離し、袋類7の蓋8を再開放する ことができ、又、第2封止シート4部分を袋類7に押し 付けることにより剥離型接着剤5又は粘着剤で再封止す ることができる。

## 【図面の簡単な説明】

【図1】(A)~(D)は本発明方法の1実施例の説明

3

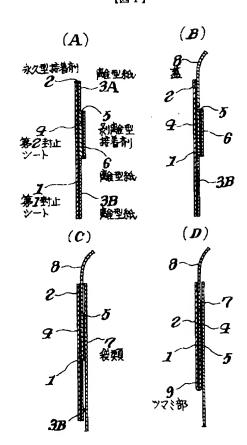
【図2】本実施方法により封止された袋類の1例を示す 断面図である。

【符号の説明】

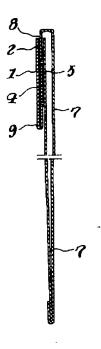
- 1 第1封止シート
- 2 永久型接着剤
- 3 A 離型紙
- 3B 離型紙

- 4 第2封止シート
- 5 剥離型接着剤
- 6 離型紙
- 7 袋類
- 8 蓋
- 9 ツマミ部

【図1】



【図2】



THIS PAGE BLANK (USPTO)